

SUPERAR LAS PRUEBAS DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA (EMC): REQUISITOS Y DISEÑO

MARTES 20 DE JUNIO DE 2017

HORARIO: 8:30 - 17:00 h.

LUGAR DE IMPARTICIÓN:

SGS (Madrid)
C/ Trespaderne 29
28042 Madrid

PRECIO:

290 €/Asistente



PONENTES:

- D. JAVIER MORGADO
Técnico Laboratorio Eléctrico SGS España
- D. JOSÉ ALBERTO ORTEGA
Coordinador Técnico de Laboratorio Eléctrico SGS España
- D. FRANCESC DAURA
Director Consultoría CEMDAL

PROGRAMA

08:30 - 09:00	RECEPCIÓN DE ASISTENTES
09:00 - 11:00	LA EMC Y LOS REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO: <ul style="list-style-type: none">• Introducción• Requisitos esenciales y principios fundamentales• Esquema básico de EMC• Definición de la normativa• Ensayos de emisión (conducida y radiada)• Ensayos de inmunidad (ESD, radiadas, transitorios rápidos en ráfagas, sobretensiones, conducida y campos magnéticos)• Inmunidad a microcortes de tensión
11:00 - 11:30	PAUSA - CAFÉ
11:30 - 14:00	LA DETECCIÓN Y SOLUCIÓN DE NO CONFORMIDADES: <ul style="list-style-type: none">• Consejos generales de diseño de EMC• Componentes reales• Masas, tierras y chasis• Blindajes• Cables• Circuitos impresos• Conclusiones
14:00 - 15:00	14.00 – 15.00 – PAUSA – COMIDA (INCLUIDA EN PRECIO)
15:00 - 15:30	VISITA CÁMARA FAR Y LABORATORIOS SGS
15:30 - 16:30	CASO PRÁCTICO
16:30 - 17:00	MESA REDONDA: DUDAS Y CONSULTAS

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:

Gloria Herranz Sanz
gloria.herranzsan@sgs.com
T. 608 27 15 70

**¡PLAZAS LIMITADAS!
PREVIA SOLICITUD DE
INSCRIPCIÓN Y POR RIGUROSO
ORDEN DE SOLICITUD**

ORGANIZA:

SGS

COLABORA:

 **CEMDAL**